

INNOVATIVE 2010

Innovationen aus FrankfurtRheinMain!

Eintritt
frei!

27. + 28. September 2010
Congress Park Hanau (CPH)
→ www.innovative2010.de

Wissensregion
FrankfurtRheinMain



Veranstaltungsort

Congress Park Hanau (CPH), Schlossplatz 1, 63450 Hanau
www.cph.de

Parken: Tiefgarage des CPH, Heinrich-Bott-Straße (70 Parkplätze);
Parkhaus Congress-Park, Eugen-Kaiser-Straße (348 Parkplätze)
ÖPNV: bis „Schlossplatz“ oder „Freiheitsplatz“ (hier 5 Min. Fußweg)

www.xymbol.de

Medienpartner



Veranstaltungspartner

Veranstalter und Sponsoren

Frankfurt Rhein Main
Die Wirtschaftsinitiative



IHK-Forum
Rhein-Main



INM - INSTITUT FÜR NEUE MEDIEN

Planungsverband Ballungsraum
Frankfurt/Rhein-Main



FrankfurtRheinMain
Verein zur Förderung der Standortentwicklung e.V.

Für alle, die mehr Wissen wollen

Knapp drei Millionen Menschen arbeiten und forschen in der Wissensregion FrankfurtRheinMain. Tag für Tag bieten sie innovative Dienstleistungen an oder entwickeln und vertreiben neue Produkte. Doch nicht allen ist bewusst, welches Wissenspotenzial in der Region vorhanden ist und welche Möglichkeiten der Zusammenarbeit es in nächster Umgebung gibt. Das wollen wir ändern: Jeder soll wissen, welches Know-how in der Region steckt, niemand soll in Tokio suchen müssen, was es auch in der Region FrankfurtRheinMain gibt.

Um die Wissensregion hautnah erlebbar zu machen, öffnet in diesem Jahr zum zweiten Mal die „Innovative“ ihre Tore. Hochschulen, Forschungsinstitute, Unternehmen und junge Erfinder aus der Region präsentieren ihre innovativen Produkte, Methoden, Dienstleistungen und spannenden Forschungsthemen in fünf Ausstellungsbereichen: **lernen+denken, umwelt+gesundheit, mobilität+raumfahrt, materials+technology, it+medien.**

Schülerinnen und Schüler ab 15 Jahren, Studierende und wissensdurstige Erwachsene sowie Entscheider aus Wirtschaft, Wissenschaft und Politik können während der Messe in die Welt der Innovationen eintauchen. An den Ständen finden Experimente zum Mitmachen und Präsentationen zum Entdecken statt. Darüber hinaus laden ein informatives Vortragsprogramm sowie Workshops zum Austausch über aktuelle Innovationsthemen ein.

Am ersten Tag werden Studierende sowie Vertreter aus Wirtschaft und Wissenschaft erwartet. Der zweite Messetag richtet sich speziell an Schulklassen. Die interessierte Bevölkerung ist an beiden Messetagen eingeladen. Schulklassen bitten wir um Anmeldung.

Kontakt

Doris Krüger-Röth, Elke Ungeheuer
Telefon 069 2577-1620, -1622, Telefax 069 2577-1610
E-Mail doris.krueger-roeth@planungsverband.de

→ www.innovative2010.de

1 lernen+denken

2 umwelt+gesundheit

3 mobilität+raumfahrt

4 materials+technology

5 it+medien

Aussteller

Applied Security GmbH / AQAPUR Trinkwasserveredelung GmbH / AV Kommunikationstechnik GmbH + Faust Medien / Bildungspartner Main-Kinzig / Biodiversität und Klima Forschungszentrum (BiK-F) / Bundesverband mittelständische Wirtschaft (BVMW), Kooperationsnetzwerk „Logistik & Mobilität“ / cesah GmbH Centrum für Satellitennavigation Hessen / Continental AG Automotive Group / Deutsche Telekom AG, Ausbildungszentrum Frankfurt / Deutsches Jungforschernetzwerk - juFORUM e.V. / E.ONKraftwerkeGmbH, KraftwerkStaudinger/EDUCATIONCENTER BBZ GmbH / EPEA Internationale Umweltforschung GmbH, Prof. Dr. Braungart / F.A.Z.Institut, Innovationsmanager / Fachhochschule Frankfurt / Fendel & Partner Unternehmensberatung / Förderverein ExperiMINTa Frankfurt am Main e. V. / Frankfurter Rundschau/Frankfurter Societäts-Druckerei GmbH/Gesellschaft Deutscher Chemiker und Fachbereich Chemie der TU Darmstadt, GDCh-Öffentlichkeitsarbeit und Merck-TU Junior-Labor / Goethe-Universität Frankfurt, Institut für Informatik / Goethe-Universität Frankfurt, studiumdigitale / HA Hessen Agentur GmbH (Hessen-Biotech, Hessen-IT, Hessen-Nanotech, Hessen-Umwelttech, TTN Hessen, H2BZ) / Jugend forscht-Teams des Hanns-Seidel-Gymnasiums Hösbach / Heraeus Holding GmbH / Jugend forscht-Teams des Hermann-Staudinger-Gymnasiums Erlenbach/Hochschule Aschaffenburg, Fakultät Ingenieurwissenschaften / hr-INFO / ibm meirich gmbh / Industriepark Wolfgang GmbH (Umweltschutz & Sicherheit, Ausbildungszentrum) / INM-Institut für Neue Medien in Kooperation mit TU Darmstadt, FB Architektur, Prof. Manfred Koob / intelligent views gmbh / Johannes Gutenberg-Universität Mainz, Institut für Informatik/Logistik RheinMain. Die Wissensinitiative / LPE Technische Medien GmbH / Jugend forscht-Team des Main-Taunus-Gymnasiums / Mathematikum Gießen e. V. / Jugend forscht-Team der Max-Beckmann-Schule / MOBA Mobile Automation AG / Provadis School of International Management and Technology AG / REUTER TECHNOLOGIE GmbH / Schott AG / TU Darmstadt - Racing Team / Umicore AG & Co. KG / Vega Deutschland GmbH / Wissensregion FrankfurtRheinMain

Programm am Montag

27. September 2010 13 - 19 Uhr

Vorträge

13:20 Uhr
Ingenieurbüro BAYER
Jürgen Bayer: Narkosegerätemodifikation zur Erlangung der MRT-Kompatibilität

14:00 Uhr
Hochschule Aschaffenburg
Fakultät Ingenieurwissenschaften
Prof. Dr. Eva-Maria Beck-Meuth: Mehr Studienerfolg, mehr Ingenieure – Das Projekt MINTZE der Hochschule Aschaffenburg

14:40 Uhr
RWK Kompetenzzentrum e. V.
Dr. Andreas Blaeser-Benfer: Mit Materialeffizienz gewinnen: Kosten senken und Rendite erhöhen

15:20 Uhr
cesah GmbH Centrum für Satellitennavigation Hessen
Dr. Frank Zimmermann: cesah – Centrum für Satellitennavigation Hessen: Die ESA Business Incubation Initiative in Darmstadt

16:00 Uhr
Provadis School of International Management and Technology AG
Prof. Dr. Hannes Utikal, Christoph Auch: Does it pay to be green? Klimaschutz in der Industrie

16:40 Uhr
Johannes Gutenberg-Universität Mainz
Institut für Informatik

André Müller: Weltrekorde im Platzsparen – per Algorithmus zum optimal gepackten Behälter

Workshop

16:00 - 17:00 Uhr
Traumberuf Unternehmer?! Gründer berichten aus der Praxis
Moderation: Ulrike Mayr, BEST EXCELLENCE und Ana-Marija Ozimec, Unibator Goethe-Universität Frankfurt am Main

Science Slam

17:30 - 18:30 Uhr
Wissenschaftliche Kurzvorträge, die vom Publikum bewertet werden. Lacher und Schockeffekte sind erlaubt oder sogar erwünscht – solange die Information nicht zu kurz kommt.
Moderation: Alex Dreppec

Programm am Dienstag

28. September 2010 09 - 13 Uhr

Vorträge

09:30 Uhr
Goethe-Universität Frankfurt am Main
Institut für Pharmazeutische Biologie
Prof. Dr. Theodor Dinger: Wirken Medikamente bei allen Menschen gleich? – Gendiagnostik in der Arzneimitteltherapie

10:20 Uhr
Technische Universität Darmstadt
Studienbereich Computational Engineering
Dr. Tobias Limberger: Computational Engineering – Ingenieurwissenschaften Interdisziplinär

11:00 Uhr
Hochschule Aschaffenburg
Fakultät Ingenieurwissenschaften
Prof. Dr. Frank Gromball: Erneuerbare Energien – Studieren mit Zukunft

11:40 Uhr
AQAPUR Trinkwasserveredelung GmbH
Herbert Haas: Wasserwesen Mensch – Der einfache Weg zu mehr Vitalität

12:20 Uhr
Hochschule Aschaffenburg
Fakultät Ingenieurwissenschaften
Andreas Daus: Biosensorik – Zelle trifft Chip

Workshops

10:00 - 11:00 Uhr
Vom Azubi zum Industriemechaniker ... zum Ingenieur ... – eine weitere Heraeus Karriere
Andreas Klein, Heraeus Holding GmbH und Elisabeth Haas, Studentin Bachelor of Engineering – Maschinenbau, Material- und Fertigungstechnologie

11:00 - 12:00 Uhr
Duales Studium in der chemischen Industrie – eine Alternative
Dr. Theo Fecher, Industriepark Wolfgang GmbH und Thomas Grauel, Student Bachelor of Engineering – Elektrotechnik